



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE "F.lli Costa Azara"

Liceo Scientifico/I.P.S.A.S.R. Sorgono - I.T.C. Aritzo - I.T.I. Tonara -
I.P.S.S.C.T.A. Desulo Corso IV Novembre 114 - 08038 - **SORGONO** - tel.
0784621001 fax 0784621136 C.Mecc. **NUIS01200G** - C.F.
81002630911 - P.iva **01106990912**

email: nuis01200g@istruzione.it ; PEC: nuis01200g@pec.istruzione.it
<http://www.istitutosuperioresorgono.edu.it/>



PROGRAMMA SVOLTO
Anno Scolastico 2022-2023
IPSASR
Classe IV°B

Disciplina: Agronomia del territorio agrario e forestale

ore settimanali 2 di cui 1 in copresenza

Docente : Prof. Peppino Bonu

Docente ITP : Prof.ssa Assunta Sio

Libro di testo: AGRONOMIA TERRITORIALE secondo biennio; Autore: M. Lapadula, S. Ronzoni, R. Spigarolo, S. Bocchi, G. Altamura; Editore: Poseidonia scuola

Prima Unità di Apprendimento: – Gestione della fertilità chimica e biologica del terreno

Periodo	Trimestre
CONTENUTI	CLASSIFICAZIONE DEI FERTILIZZANTI LA CORREZIONE DI REAZIONI ANOMALE LE TECNICHE DI CONTROLLO DELLA FERTILITÀ CHIMICA LA CONCIMAZIONE CHIMICA LA FERTILIZZAZIONE ORGANICA

	LE MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE FERTILIZZAZIONI L'UTILIZZAZIONE DELLE MATERIE SECONDE DI ORIGINE AGRICOLA E ZOOTECNICA.
--	--

Seconda Unità di Apprendimento: Gestione dell'acqua in eccesso	
Periodo	Trimestre / Pentamestre
CONTENUTI	LO SMALTIMENTO DELL'ACQUA IN ECCESSO NEI TERRENI PIANI LE SISTEMAZIONI DI PIANURA IL DRENAGGIO SOTTERRANEO LO SMALTIMENTO DELL'ACQUA IN ECCESSO NEI TERRENI INCLINATI LE PRINCIPALI SISTEMAZIONI NEI TERRENI INCLINATI L'EROSIONE ED IL DISSESTO IDROGEOLOGICO.

Terza Unità di Apprendimento: La gestione dell'acqua in difetto	
Periodo	Pentamestre
CONTENUTI	LA DISPONIBILITÀ IDRICA L'IRRIGAZIONE I SISTEMI DI IRRIGAZIONE A ELEVATO CONSUMO DI ACQUA I SISTEMI DI IRRIGAZIONE PER ASPERSIONE I SISTEMI DI MICROIRRIGAZIONE

Sorgono 30 giugno 2023

**Il docente
Prof. Peppino Bonu**